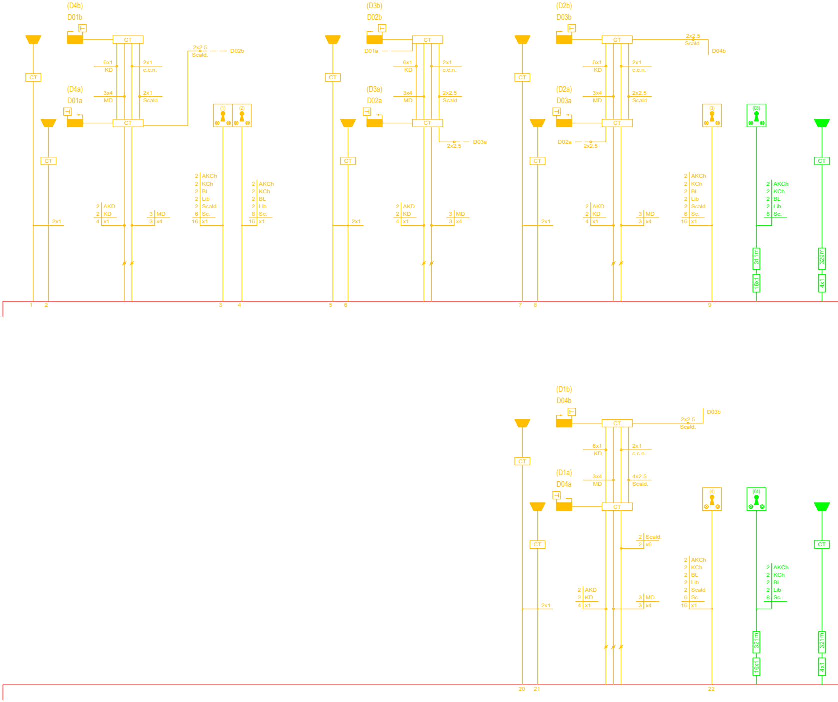
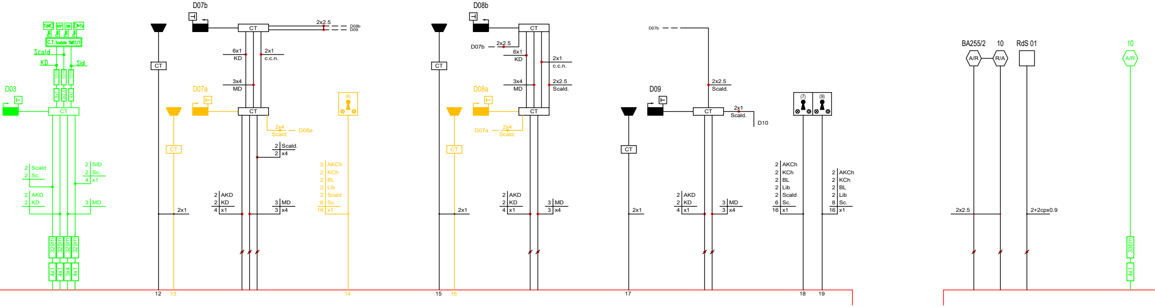
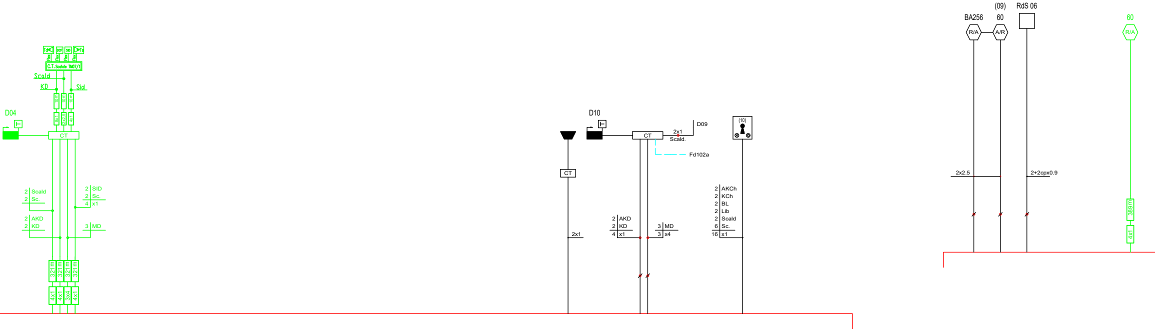
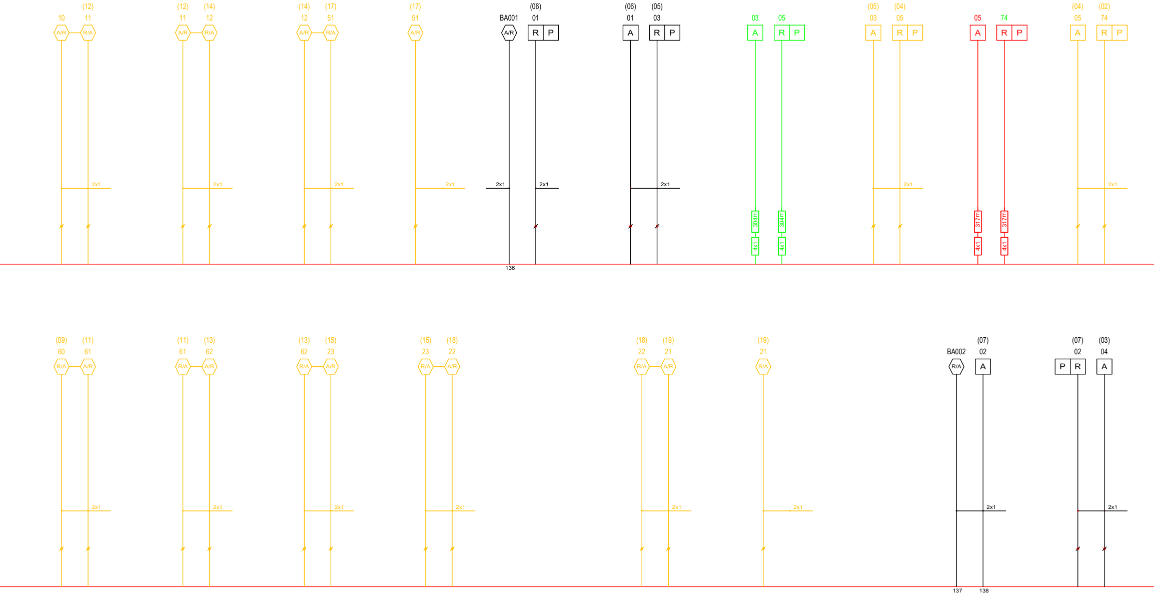
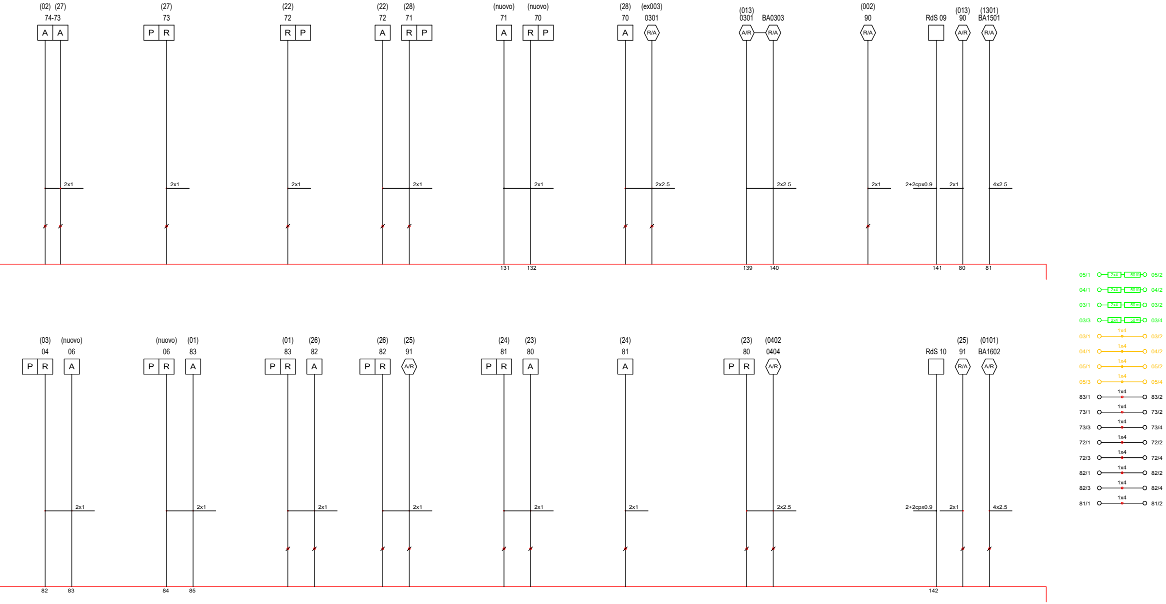


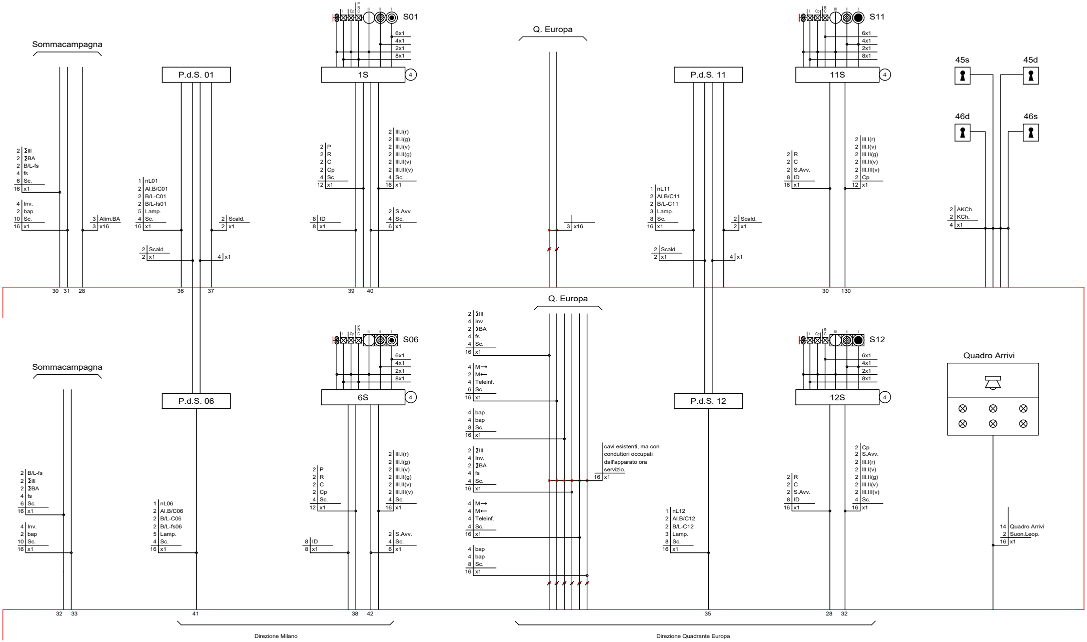
(D4b)
D01b
CT
6x1
KD
2x1
c.c.n.
3x4
MD
2x1
Scald.
(D4a)
D01a
2x2.5
Scald.
D02b
(1)
(2)
2 AKCh
2 KCh
2 BL
2 Lib
2 Scald
6 Sc.
16 x1
2 AKCh
2 KCh
2 BL
2 Lib
8 Sc.
16 x1
2 AKD
2 KD
4 x1
3 MD
3 x4
2x1
1
2
3
4
(D3b)
D02b
D01a
(D3a)
D02a
2x2.5
Scald.
D03a
5
6
(D2b)
D03b
2x2.5
Scald.
D04b
(D2a)
D03a
D02a
2x2.5
(3)
(03)
311m
16x1
329m
4x1
7
8
9
(D1b)
D04b
D03b
4x2.5
Scald.
(D1a)
D04a
2 Scald.
2 x6
(4)
(04)
321m
16x1
321m
4x1
20
21
22

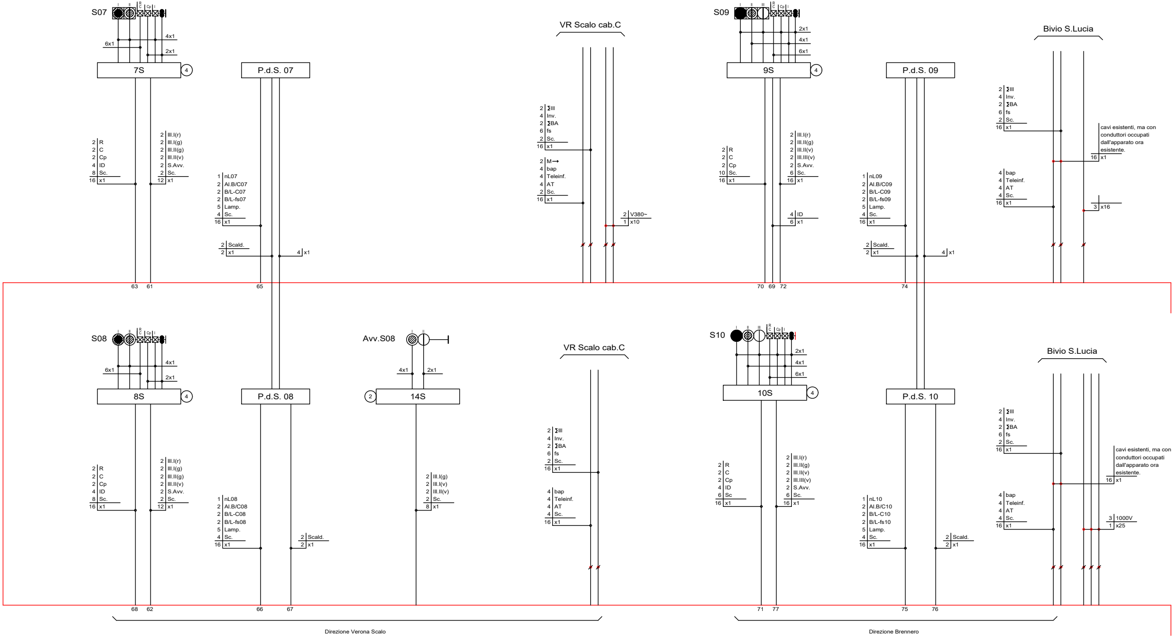

C.T. Scatole TM07/1
Scald
KD
Sid
D03
CT
2 Scald
2 Sc.
2 SID
2 Sc.
4 x1
2 AKD
2 KD
3 MD
329m
329m
329m
329m
4x1
4x1
3x4
4x1
D07b
CT
2x2.5
D08b
D09
6x1
KD
2x1
c.c.n.
3x4
MD
D07a
CT
2x4
Scald.
D08a
2 Scald.
2 x4
2x1
2 AKD
2 KD
4 x1
3 MD
3 x4
(8)
2 AKCh
2 KCh
2 BL
2 Lib
2 Scald
6 Sc.
16 x1
12
13
14
D08b
CT
D07b
2x2.5
6x1
KD
2x1
c.c.n.
3x4
MD
2x2.5
Scald.
D08a
D07a
2x4
Scald.
CT
2x1
2 AKD
2 KD
4 x1
3 MD
3 x4
15
16
D07b
2x2.5
Scald.
D09
CT
2x1
Scald.
D10
2x1
2 AKD
2 KD
4 x1
3 MD
3 x4
17
(7)
(9)
2 AKCh
2 KCh
2 BL
2 Lib
2 Scald
6 Sc.
16 x1
2 AKCh
2 KCh
2 BL
2 Lib
8 Sc.
16 x1
18
19
BA255/2
10
RdS 01
A/R
R/A
2x2.5
2+2cpx0.9
10
A/R
336m
4x1


C.T. Scatole TM07/1
Scald
KD
Sid
D04
CT
2 Scald
2 Sc.
2 SID
2 Sc.
4 x1
2 AKD
2 KD
3 MD
321m
321m
321m
321m
4x1
4x1
3x4
4x1
D10
CT
2x1
Scald.
D09
Fd102a
CT
2x1
2 AKD
2 KD
4 x1
3 MD
3 x4
(10)
2 AKCh
2 KCh
2 BL
2 Lib
2 Scald
6 Sc.
16 x1
BA256
(09)
60
RdS 06
R/A
A/R
2x2.5
2+2cpx0.9
60
R/A
389m
4x1


(12)
10
11
A/R
R/A
2x1
(12)
(14)
11
12
A/R
R/A
2x1
(14)
(17)
12
51
A/R
R/A
2x1
(17)
51
A/R
2x1
BA001
A/R
2x1
136
(06)
01
R
P
2x1
(06)
(05)
01
03
A
R
P
2x1
03
05
A
R
P
304m
4x1
(05)
(04)
03
05
A
R
P
2x1
05
74
A
R
P
317m
4x1
(04)
(02)
05
74
A
R
P
2x1
(09)
(11)
60
61
R/A
A/R
2x1
(11)
(13)
61
62
R/A
A/R
2x1
(13)
(15)
62
23
R/A
A/R
2x1
(15)
(18)
23
22
R/A
A/R
2x1
(18)
(19)
22
21
R/A
A/R
2x1
(19)
21
R/A
2x1
BA002
R/A
137
(07)
02
A
2x1
138
(07)
(03)
02
04
P
R
A
2x1


(02) (27)
74-73
A A
2x1
(27)
73
P R
2x1
(22)
72
R P
2x1
(22)
72
A
(28)
71
R P
2x1
(nuovo)
71
A
(nuovo)
70
R P
2x1
131
132
(28)
70
A
(ex003)
0301
R/A
2x2.5
(013)
0301
A/R
BA0303
R/A
2x2.5
139
140
(002)
90
R/A
2x1
RdS 09
2+2cpx0.9
141
(013)
90
A/R
2x1
80
(1301)
BA1501
R/A
4x2.5
81
(03)
04
P R
(nuovo)
06
A
2x1
82
83
(nuovo)
06
P R
(01)
83
A
2x1
84
85
(01)
83
P R
(26)
82
A
2x1
(26)
82
P R
(25)
91
A/R
2x1
(24)
81
P R
(23)
80
A
2x1
(24)
81
A
2x1
(23)
80
P R
(0402
0404
A/R
2x2.5
RdS 10
2+2cpx0.9
142
(25)
91
R/A
2x1
(0101)
BA1602
A/R
4x2.5
05/1 2x4 50m 05/2
04/1 2x4 50m 04/2
03/1 2x4 50m 03/2
03/3 2x4 50m 03/4
03/1 1x4 03/2
04/1 1x4 04/2
05/1 1x4 05/2
05/3 1x4 05/4
83/1 1x4 83/2
73/1 1x4 73/2
73/3 1x4 73/4
72/1 1x4 72/2
72/3 1x4 72/4
82/1 1x4 82/2
82/3 1x4 82/4
81/1 1x4 81/2


Sommacampagna
2 ΣIII
2 ΣBA
2 B/L-fs
4 fs
6 Sc.
16 x1
4 Inv.
2 bap
10 Sc.
16 x1
3 Alim.BA
3 x16
30 31 28
P.d.S. 01
1 nL01
2 Al.B/C01
2 B/L-C01
2 B/L-fs01
5 Lamp.
4 Sc.
16 x1
2 Scald.
2 x1
2 Scald.
2 x1
4 x1
36 37
S01
6x1
4x1
2x1
8x1
1S
4
2 P
2 R
2 C
2 Cp
4 Sc.
12 x1
8 ID
8 x1
2 III.I(r)
2 III.I(g)
2 III.I(v)
2 III.II(g)
2 III.II(v)
2 III.III(v)
4 Sc.
16 x1
2 S.Avv.
4 Sc.
6 x1
39 40
Q. Europa
3 x16
P.d.S. 11
1 nL11
2 Al.B/C11
2 B/L-C11
3 Lamp.
8 Sc.
16 x1
2 Scald.
2 x1
2 Scald.
2 x1
4 x1
S11
6x1
4x1
2x1
8x1
11S
4
2 R
2 C
2 S.Avv.
8 ID
16 x1
2 III.I(r)
2 III.I(v)
2 III.II(g)
2 III.II(v)
2 III.III(v)
2 Cp
12 x1
30 130
45s
45d
46d
46s
2 AKCh.
2 KCh.
4 x1
Q. Europa
2 ΣIII
4 Inv.
2 ΣBA
4 fs
4 Sc.
16 x1
4 M→
2 M←
4 Teleinf.
6 Sc.
16 x1
4 bap
4 bap
8 Sc.
16 x1
2 ΣIII
4 Inv.
2 ΣBA
4 fs
4 Sc.
16 x1
4 M→
4 M←
4 Teleinf.
4 Sc.
16 x1
4 bap
4 bap
8 Sc.
16 x1
cavi esistenti, ma con conduttori occupati dall'apparato ora servizio.
16 x1
Sommacampagna
2 B/L-fs
2 ΣIII
2 ΣBA
4 fs
6 Sc.
16 x1
4 Inv.
2 bap
10 Sc.
16 x1
32 33
P.d.S. 06
1 nL06
2 Al.B/C06
2 B/L-C06
2 B/L-fs06
5 Lamp.
4 Sc.
16 x1
41
S06
6x1
4x1
2x1
8x1
6S
4
2 P
2 R
2 C
2 Cp
4 Sc.
12 x1
8 ID
8 x1
2 III.I(r)
2 III.I(g)
2 III.I(v)
2 III.II(g)
2 III.II(v)
2 III.III(v)
4 Sc.
16 x1
2 S.Avv.
4 Sc.
6 x1
38 42
P.d.S. 12
1 nL12
2 Al.B/C12
2 B/L-C12
3 Lamp.
8 Sc.
16 x1
35
S12
6x1
4x1
2x1
8x1
12S
4
2 R
2 C
2 S.Avv.
8 ID
16 x1
2 Cp
2 S.Avv.
2 III.I(r)
2 III.I(v)
2 III.II(g)
2 III.II(v)
2 III.III(v)
4 Sc.
16 x1
28 32
Quadro Arrivi
14 Quadro Arrivi
2 Suon.Leop.
16 x1
Direzione Milano
Direzione Quadrante Europa


S07
I
II
R C
Cp
I
4x1
6x1
2x1
7S
4
2 R
2 C
2 Cp
4 ID
8 Sc.
16 x1
2 III.I(r)
2 III.I(g)
2 III.II(g)
2 III.II(v)
2 S.Avv.
2 Sc.
12 x1
63
61
P.d.S. 07
1 nL07
2 Al.B/C07
2 B/L-C07
2 B/L-fs07
5 Lamp.
4 Sc.
16 x1
2 Scald.
2 x1
4 x1
65
VR Scalo cab.C
2 ∑III
4 Inv.
2 ∑BA
6 fs
2 Sc.
16 x1
2 M⟶
4 bap
4 Teleinf.
4 AT
2 Sc.
16 x1
2 V380~
1 x10
S09
I
II
III
R C
Cp
I
2x1
4x1
6x1
9S
4
2 R
2 C
2 Cp
10 Sc.
16 x1
2 III.I(r)
2 III.II(g)
2 III.II(v)
2 III.III(v)
2 S.Avv.
6 Sc.
16 x1
4 ID
6 x1
70
69
72
P.d.S. 09
1 nL09
2 Al.B/C09
2 B/L-C09
2 B/L-fs09
5 Lamp.
4 Sc.
16 x1
2 Scald.
2 x1
4 x1
74
Bivio S.Lucia
2 ∑III
4 Inv.
2 ∑BA
6 fs
2 Sc.
16 x1
cavi esistenti, ma con conduttori occupati dall'apparato ora esistente.
16 x1
4 bap
4 Teleinf.
4 AT
4 Sc.
16 x1
3 x16
S08
I
II
R C
Cp
I
4x1
6x1
2x1
8S
4
2 R
2 C
2 Cp
4 ID
8 Sc.
16 x1
2 III.I(r)
2 III.I(g)
2 III.II(g)
2 III.II(v)
2 S.Avv.
2 Sc.
12 x1
68
62
P.d.S. 08
1 nL08
2 Al.B/C08
2 B/L-C08
2 B/L-fs08
5 Lamp.
4 Sc.
16 x1
2 Scald.
2 x1
66
67
Avv.S08
I
II
4x1
2x1
2
14S
2 III.I(g)
2 III.I(v)
2 III.II(v)
2 Sc.
8 x1
VR Scalo cab.C
2 ∑III
4 Inv.
2 ∑BA
6 fs
2 Sc.
16 x1
4 bap
4 Teleinf.
4 AT
4 Sc.
16 x1
S10
I
II
III
R C
Cp
I
2x1
4x1
6x1
10S
4
2 R
2 C
2 Cp
4 ID
6 Sc
16 x1
2 III.I(r)
2 III.II(g)
2 III.II(v)
2 III.III(v)
2 S.Avv.
6 Sc.
16 x1
71
77
P.d.S. 10
1 nL10
2 Al.B/C10
2 B/L-C10
2 B/L-fs10
5 Lamp.
4 Sc.
16 x1
2 Scald.
2 x1
75
76
Bivio S.Lucia
2 ∑III
4 Inv.
2 ∑BA
6 fs
2 Sc.
16 x1
cavi esistenti, ma con conduttori occupati dall'apparato ora esistente.
16 x1
4 bap
4 Teleinf.
4 AT
4 Sc.
16 x1
3 1000V
1 x25
Direzione Verona Scalo
Direzione Brennero

RIEPILOGO CAVI NUOVI		
TIPO	LUNGHEZZA	NOTE
16x1	632 m	
2x4	200 m	
3x4	650 m	
4x1	4587 m	
8x1	20 m	
2x2,5	20 m	

LEGENDA COLORI	
🟥	Nuovo
🟨	Eliminato
⬛	Esistente
🟩	Temporaneo
🟩	Temporaneo introdotto in fase prec.

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i

CUP:J14H20000440001

U.O. IMPIANTI SEGNALAMENTO

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA AV/AC MILANO - VENEZIA
LOTTO FUNZIONALE TRATTA AV/AC BRESCIA EST - VERONA
NODO AV/AC DI VERONA: INGRESSO OVEST

IMPIANTI DI SEGNALAMENTO

ACEI BIVIO/PC FENILONE - FASE 1.4
Piano cavi IS esistente in r/g

SCALA: -

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN10	10	D	58	PX	AC1436	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M.Cammilli	Set.2021	S.Buccheri	Set.2021	C.Mazzocchi	Set.2021	M.Gambaro Set.2021 Ordine Ingegneri Provincia di Genova n. 9052A GAMBARO MARIO

File: IN1010D58PXAC1436001A_PCavi ACEI Bivio PC Fenilone - Fase 1.4.dwg | n. Elab.: